41

(19) 日本国特許庁 (JP)

①特許出願公開

⑩公開特許公報(A)

昭56—144081

⑤Int. Cl.³
A 24 D 1/12

識別記号

庁内整理番号 6543--4B 43公開 昭和56年(1981)11月10日

発明の数 1 審査請求 未請求

(全 2 頁)

60紙巻きたばこ

②特

願 昭55-46579

22出

願 昭55(1980) 4月8日

⑫発 明 者

平岡忠保

広島市西区庚午南二丁目3番15

号

⑪出 願 人 平岡忠保

広島市西区庚午南二丁目3番15

号

⑩代 理 人 弁理士 古田剛啓

明 組 書

1. 発明の名称

紙巻きたはこ

2. 特許請求の範囲

たばこ葉(1)とフィルタ(3)との間に通気性不無材(2)を介在させたところの筒状体のたばこ葉(1)の外側に加熱後は通気性非燃材となる外筒(5)を配置したことを特徴とする無巻きたばこ。

3. 発明の評細な説明

この発明は火災の発生を防止した紙巻きたばこ に関するものである。

従来の紙巻きたはこは、喫煙時あるいは喫煙後可燃物に触れると燃え移ることがあるため非常に危険で、毎年火災原因融位の上位にあり、多大な社会的・経貨的損失をもたらしている。この発明はこの欠点を除くためなされたものである。

第1四に無いてこの発明の銀が実施例を説明す

る。との実施例のものは、たばと乗1とフイルタ3との間にガラス線維等の材質からなる通気性不燃材2を介在させたものを巻き紙4で巻き、内輝がたばこ葉で接する紙4の外側にガラス線維等の材質からなる非燃材5を接着成形して配置し、紙巻きたばこ6が構成されている。

第2図に基いてこの発明の第2の実施例を説明 する。この実施例のものは、第1の実施例にかけ る巻き紙4の作用を上記非燃材5で兼用したもの である。

とのような構造であるため、たばこに点火すると、たばこ葉1が燃えて非燃材5が筒状に残り、燃えカスが筒状の非燃材5中に残留し且つ火糧が他の物体に直接接触しない。このため突い終るまで吹が徒に落下散乱することなく而も火のつたたまま放置しても、接触する他の可燃物や身体を加熱するとともなく"不燃材2に至る迄燃える。このため火災や火傷の原因となることもなく効果抜評

きたはと

. てある。

また、たばこ葉 1 が燃えるに伴ない非燃材 5 を 接滑した接着剤が燃えるため 加熱された非燃材 5 は通気性を持ち喫煙に支峰がない。

その り え 不 燃 材 2 の 作 用 で フィル タ 3 が 熱 く な ら ず た ば こ 葉 1 の 全 量 を 喫 原 出 来 、 経 済 的 で 、 循 火 す る 手 間 も 省 け る 。 而 も 不 燃 材 2 が フ イ ル タ の 効 米 を 持 つ た め 非 常 に 有 用 で あ る 。

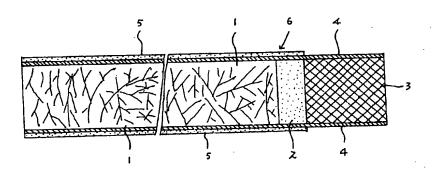
また路上等に捨てられた場合でも、踏まれるり ちに不然材 2 及び非然材 5 は、ともに粉状となり 土砂とほじつて消失するため従来の紙巻きたばこ と何ら変わることはない。

4. 図面の簡単な説明

第1 凶及び第2 凶はそれぞれ本発明の異つた実 無例を示す断値凶である。

- 1 たはこ策
- 2 不然对
- 3 フィルタ

第一团



第2回

